

Matière : Framework côté client
TP formulaire

Exercice 1

Développer une page d'inscription d'un étudiant. L'étudiant doit fournir ncin, nom, prénom et âge en respectant les contraintes suivantes :

- Cin : numérique de 8 chiffres.
- Nom, prénom : non vide de 30 caractères.
- Age : non vide, numérique, ≥ 18 ans

Développer des classes css pour afficher un message correct en vert gras, et un message incorrect en rouge et gras.

Exercice 2

Définir un document HTML pour la mise à jour d'un mot de passe. Ce document doit contenir 4 champs de texte, un premier pour la saisie du nom d'utilisateur, un deuxième pour la saisie du mot de passe courant, et les deux derniers pour la saisie du nouveau mot de passe.

Nous considérons trois niveaux de qualité d'un mot de passe : faible, moyen et fort.

- forts : les mots de passe composés de caractères alphanumériques, avec un mélange obligatoire de minuscules et de majuscules, contenant au moins un symbole spécial (__, \$, ...), et d'une taille supérieure ou égale à 8 caractères.
- moyens les mots de passe avec des caractères alphanumériques et d'une taille supérieure ou égale à 8 caractères.
- faibles : tout autre mot de passe.

Récupérer trois images représentant chaque niveau.

Utiliser JQuery pour évaluer la qualité du nouveau mot de passe saisi et afficher l'image correspondante devant le champ de texte de ce mot de passe.

L'événement qui déclenche cette vérification doit être le clic sur le 4ème champ de texte.